

**Министерство науки и высшего образования РФ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

---

Направление подготовки/специальность: 38.03.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика бизнеса

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очно-заочная


**Рабочая программа дисциплины**  
**МАКРОЭКОНОМИКА**

<b>Блок:</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>
<b>Часть образовательной программы:</b>	Обязательная
<b>№ дисциплины по учебному плану:</b>	Б1.О.03.14
<b>Трудоемкость в зачетных единицах:</b>	4 семестр - 4;
<b>Часов (всего) по учебному плану:</b>	144 часа
<b>Лекции</b>	4 семестр - 16 часов;
<b>Практические занятия</b>	4 семестр - 6 часов;
<b>Лабораторные работы</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Консультации</b>	4 семестр - 2 часа;
<b>Самостоятельная работа</b>	4 семестр - 118,5 часов;
<b>в том числе на КП/КР</b>	не предусмотрено учебным планом
<b>Иная контактная работа</b>	4 семестр - 1,2 часа;
<b>включая:</b> Тестирование Реферат	
<b>Промежуточная аттестация:</b>	
<b>Экзамен</b>	4 семестр - 0,3 часа;

**Москва 2022**

**ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:**


Преподаватель

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Сорокин А.А.
	Идентификатор	R30a44f68-SorokinAnA-f1430b09

А.А. Сорокин


**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель  
образовательной  
программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Никифорова Д.В.
	Идентификатор	Redb9b109-KhitrovaDV-bd905102

Д.В.  
Никифорова

Заведующий выпускающей  
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	R6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8c

Г.Н. Курдюкова

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цель освоения дисциплины:** освоение социально-экономических процессов, идущих на уровне национального хозяйства в условиях открытой экономики

### Задачи дисциплины

- дать представление о принципах и законах функционирования рыночной экономики на макроуровне;
- сформировать навыки использования теоретических моделей для анализа экономической ситуации, прогнозирования и предвидения последствий государственной экономической политики на макроуровне;
- научить рассчитывать базовые макроэкономические показатели, такие как потенциальная и фактическая величина валового продукта, условия достижения макроэкономического равновесия и его отклонений, величина мультипликативного изменения национального дохода, уровень безработицы, инфляции и другие.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ИД-2 <sub>ОПК-1</sub> Применяет методы анализа и интерпретации данных макроэкономической статистики о социально-экономических процессах и явлениях	знать: - основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства; - основные понятия, категории и инструменты экономической теории.  уметь: - применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач.
ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровнях	ИД-2 <sub>ОПК-3</sub> Демонстрирует понимание законов функционирования денежной и кредитно-банковской сферы	знать: - закономерности функционирования современной экономики на микроуровне.  уметь: - актуализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровнях.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Экономика бизнеса (далее – ОПОП), направления подготовки 38.03.01 Экономика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания
				Контактная работа							СР			
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль	
КПР	ГК	ИККП	ТК											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие	25.60	4	3	-	1.5	-	0.15	-	0.15	-	20.8	-	<p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b>                      Особенности макроэкономического анализа;                      Основные макроэкономические показатели  <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b>                      [3], п.3                      [7], п.8                      [8], п.8</p>
1.1	Введение в макроэкономику	6.60		1	-	0.5	-	0.05	-	0.05	-	5	-	
1.2	Измерение результатов экономической деятельности	6.60		1	-	0.5	-	0.05	-	0.05	-	5	-	
1.3	Общее макроэкономическое равновесие	12.40		1	-	0.5	-	0.05	-	0.05	-	10.8	-	
2	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост	26.65	4	4	-	1.5	-	0.75	-	0.40	-	20	-	<p><b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b>                      Макроэкономическое равновесие на товарном рынке; экономический рост  <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b>                      [2], п.6                      [4], п.4                      [5], п.3</p>
2.1	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке	13.00		2	-	0.5	-	0.25	-	0.25	-	10	-	
2.2	Нарушение	6.80		1	-	0.5	-	0.25	-	0.05	-	5	-	

	макроэкономического равновесия												
2.3	Экономический рост	6.85	1	-	0.5	-	0.25	-	0.10	-	5	-	
3	Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика	25.50	3	-	1.5	-	0.50	-	0.50	-	20	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Особенности кредитно-денежной политики и бюджетно-налоговой политики <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [6], п.4
3.1	Кредитно-денежная политика	12.50	1	-	1	-	0.25	-	0.25	-	10	-	
3.2	Бюджетно-налоговая политика	13.00	2	-	0.5	-	0.25	-	0.25	-	10	-	
4	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике	30.25	6	-	1.5	-	0.60	-	0.15	-	22	-	
4.1	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b><u>Подготовка к текущему контролю:</u></b> Выбор моделей макроэкономической политики; открытая экономика и платежный баланс <b><u>Изучение материалов литературных источников:</u></b> [1], п.7 [9], п.10
4.2	Выбор моделей макроэкономической политики	9.80	2	-	0.5	-	0.25	-	0.05	-	7	-	
4.3	Внешняя торговля и платежный баланс	12.80	2	-	0.5	-	0.25	-	0.05	-	10	-	
4.4	Политика валютного курса	7.65	2	-	0.5	-	0.1	-	0.05	-	5	-	
	Экзамен	36.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	35.7	
	<b>Всего за семестр</b>	<b>144.00</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>6.0</b>	<b>-</b>	<b>2.00</b>	<b>-</b>	<b>1.20</b>	<b>0.3</b>	<b>82.8</b>	<b>35.7</b>	
	<b>Итого за семестр</b>	<b>144.00</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>6.0</b>	<b>2.00</b>	<b>1.20</b>	<b>0.3</b>	<b>118.5</b>				

**Примечание:** Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

### **3.2 Краткое содержание разделов**

#### 1. Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие

##### 1.1. Введение в макроэкономику

Макроэкономика в экономической теории. Особенности макроэкономического анализа. Модель круговых потоков. Основные теоретические подходы к макроэкономическому анализу. Макроэкономическая политика в переходной экономике.

##### 1.2. Измерение результатов экономической деятельности

Система национальных счетов. Основные макроэкономические показатели. Методы расчета ВВП. Номинальные и реальные показатели, индексы цен.

##### 1.3. Общее макроэкономическое равновесие

Совокупный спрос. Совокупное предложение. Понятие макроэкономического равновесия.

#### 2. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост

##### 2.1. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке

Потребление и сбережение. Инвестиции. Взаимосвязь категорий потребления, сбережения и инвестиции.

##### 2.2. Нарушение макроэкономического равновесия

Понятие экономического цикла. Макроэкономическая нестабильность и безработица. Макроэкономическая нестабильность и инфляция. Взаимосвязь инфляции и безработицы.

##### 2.3. Экономический рост

Понятия и факторы экономического роста, политика экономического роста. Кейнсианская модель экономического роста. Неоклассическая модель экономического роста.

#### 3. Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика

##### 3.1. Кредитно-денежная политика

Понятие денежной системы. Спрос и предложение денег. Банковская система.

##### 3.2. Бюджетно-налоговая политика

Понятие финансовой системы и государственного бюджета. Доходы и расходы государственного бюджета. Бюджетный дефицит. Фискальная политика государства.

#### 4. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике

##### 4.1. Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках

Условия анализа в модели IS-LM. Кривая IS - товарный рынок. Кривая LM - денежный рынок.

##### 4.2. Выбор моделей макроэкономической политики

Фискальная и монетарная политика в классических и кейнсианских моделях. Проблемы осуществления стабилизационной политики. Политика твердого курса и произвольная макроэкономической политики.

#### 4.3. Внешняя торговля и платежный баланс

Открытая экономика и платежный баланс. Понятие внешней торговли и основные теоретические концепции. Тарифные и нетарифные инструменты торговой политики.

#### 4.4. Политика валютного курса

Понятие и значение валютного курса. Цели и инструменты валютной политики. Валютный контроль и конвертируемость валют.

### 3.3. Темы практических занятий

1. Введение в макроэкономику;
2. Макроэкономика;
3. Монетарная и фискальная политика;
4. Макроэкономическая политика в открытой экономике.

### 3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

### 3.5 Консультации

#### Групповые консультации по разделам дисциплины (ГК)

1. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие"
2. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост"
3. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика"
4. Работа направлена на изучение теоретического материала по литературным источникам и конспектам раздела "Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике"

### 3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

### 3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)				Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	3	4	
<b>Знать:</b>						
основные понятия, категории и инструменты экономической теории	ИД-2ОПК-1		+			Тестирование/Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост
основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, направления экономической политики государства	ИД-2ОПК-1	+				Тестирование/Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие
закономерности функционирования современной экономики на микроуровне	ИД-2ОПК-3			+		Тестирование/Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика
<b>Уметь:</b>						
применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ИД-2ОПК-1				+	Реферат/Макроэкономика
актуализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровнях	ИД-2ОПК-3				+	Реферат/Макроэкономика



## **4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)**

### **4.1. Текущий контроль успеваемости**

#### **4 семестр**

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика (Тестирование)
2. Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие (Тестирование)
3. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Макроэкономика (Реферат)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

### **4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине**

#### *Экзамен (Семестр №4)*

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»

В диплом выставляется оценка за 4 семестр.

**Примечание:** Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

## **5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **5.1 Печатные и электронные издания:**

1. А. А. Анисимов, Н. В. Артемьев, О. Б. Тихонова- "Макроэкономика: теория, практика, безопасность", Издательство: "Юнити-Дана", Москва, 2015 - (599 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114708>;
2. А. А. Базиков- "Макроэкономика: продвинутый уровень", Издательство: "Директ-Медиа", Москва, Берлин, 2016 - (237 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446536>;
3. А. Ю. Кабанов- "Макроэкономика: теория и практика: экономическое измерение и основные показатели функционирования экономики" 1, Издательство: "Институт бизнеса, информационных технологий и финансов", Иваново, 2011 - (168 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=96647>;
4. Агапова, Т. А. Макроэкономика : учебник для вузов по направлению "Экономика" / Т. А. Агапова, С. Ф. Серегина, Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова (МГУ) . – 10-е изд., перераб. и доп. – М. : Синергия, 2013 . – 560 с. – (Университетская серия) . - ISBN 978-5-4257-0128-2 .;
5. Базылев, Н. И. Макроэкономика : учебное пособие для экономических специальностей вузов / Н. И. Базылев, С. П. Гурко, М. Н. Базылева . – М. : ИНФРА-М, 2006 . – 190 с. – (Высшее образование) . - ISBN 5-16-000921-3 .;
6. Бродская, Т. Г. Сборник задач по макроэкономике : Практикум / Т. Г. Бродская, О. В. Бургонов . – СПб. : Университет экономики и финансов, 1997 . – 118 с. - ISBN 5-7310-0784-5 : 5.40 .;

7. Вечканов, Г. С. Макроэкономика / Г. С. Вечканов, Г. Р. Вечканова . – 2-е изд . – СПб. : Питер, 2010 . – 288 с. – (Краткий курс) . - ISBN 978-5-388-00461-1 .;
8. Е. Н. Почекутова, К. А. Клундук, А. П. Феденко- "Макроэкономическое планирование и прогнозирование", Издательство: "Сибирский федеральный университет (СФУ)", Красноярск, 2016 - (110 с.)  
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497449>;
9. Киреев, А. П. Международная экономика : В 2 ч. Ч.2: Международная макроэкономика : Открытая экономика и макроэкономическое программирование : Учебное пособие для вузов по направлению "Экономика" и специальности "Мировая экономика" / А. П. Киреев . – М. : Международные отношения, 1999 . – 488 с. - ISBN 5-7133-0964-9 : 42.60 ..

### **5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Майнд Видеоконференции.

### **5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:**

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - [http://biblioclub.ru/index.php?page=main\\_ub\\_red](http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red)
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>
5. Портал открытых данных Российской Федерации - <https://data.gov.ru>
6. База открытых данных Министерства труда и социальной защиты РФ - <https://rosmintrud.ru/opendata>
7. База открытых данных профессиональных стандартов Министерства труда и социальной защиты РФ - <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
8. База открытых данных Министерства экономического развития РФ - <http://www.economy.gov.ru>
9. База открытых данных Росфинмониторинга - <http://www.fedsfm.ru/opendata>
10. Электронная открытая база данных "Polpred.com Обзор СМИ" - <https://www.polpred.com>

### **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

<b>Тип помещения</b>	<b>Номер аудитории, наименование</b>	<b>Оснащение</b>
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-417/6, Белая мультимедийная студия	стол компьютерный, доска интерактивная, компьютерная сеть с выходом в Интернет, мультимедийный проектор, компьютер персональный
	Ж-417/7, Световая черная студия	стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, микрофон, мультимедийный проектор, экран, оборудование специализированное, компьютер персональный
Учебные аудитории для проведения практических занятий,	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в

КР и КП		Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-417/1, Компьютерный класс ИДДО	стол преподавателя, стол компьютерный, шкаф для документов, шкаф для одежды, стол письменный, компьютерная сеть с выходом в Интернет, доска маркерная передвижная, компьютер персональный, принтер, кондиционер, стенд информационный
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Компьютерный читальный зал	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	Ж-200б, Конференц-зал ИДДО	стол, стул, компьютер персональный, кондиционер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Ж-417 /2а, Помещение для инвентаря	стеллаж для хранения инвентаря, экран, указка, архивные документы, дипломные и курсовые работы студентов, канцелярский принадлежности, спортивный инвентарь, хозяйственный инвентарь, запасные комплектующие для оборудования

## БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

### Макроэкономика

(название дисциплины)

#### 4 семестр

**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

- КМ-1 Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие (Тестирование)  
 КМ-2 Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост (Тестирование)  
 КМ-3 Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика (Тестирование)  
 КМ-4 Макроэкономика (Реферат)

**Вид промежуточной аттестации – Экзамен.**

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	3	6	9	12
1	Введение в макроэкономику. Измерение результатов экономической деятельности. Общее макроэкономическое равновесие					
1.1	Введение в макроэкономику		+			
1.2	Измерение результатов экономической деятельности		+			
1.3	Общее макроэкономическое равновесие		+			
2	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке. Нарушение макроэкономического равновесия. Экономический рост					
2.1	Макроэкономическое равновесие на товарном рынке			+		
2.2	Нарушение макроэкономического равновесия			+		
2.3	Экономический рост			+		
3	Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-денежная политика					
3.1	Кредитно-денежная политика				+	
3.2	Бюджетно-налоговая политика				+	
4	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках. Макроэкономическая политика в открытой экономике					

4.1	Макроэкономическое равновесие на товарном и денежном рынках				+
4.2	Выбор моделей макроэкономической политики				+
4.3	Внешняя торговля и платежный баланс				+
4.4	Политика валютного курса				+
Вес КМ, %:		25	25	25	25